In	dex	of	Cla	ims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/621,973	MILLERD, DON
Examiner	Art Unit

,	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	4	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Catherine N. Witczak

Α	Appeal
0	Objected

3767

		ш									_
									_		
Cla	<u>ıim</u>					Date	•				
	=										
Final	Original										
<u>:</u> =	rig					1	.				
-	Ō										
		$\vdash$	_	_	Н		-	$\dashv$	_	$\vdash$	
	-	1		<u> </u>	Ш	-		_	_	-	
	2	Ш								$\Box$	
	3	Ш		L							
	1 2 3 4 5	Ш									
	5	П									
	6	П									
	6 7	П		$\vdash$	П						
		Н	_	H			$\overline{}$			Н	
	8	۲	_	-	_	-	-		-	Н	
_	10	7		-	-	$\vdash$		Н		Н	
	10	7		H	_		-	_	_	$\vdash$	ŀ
<b></b>	17	Ш		$\vdash$	<u> </u>	$\sqcup$	Щ	$\vdash$		Щ	
	11 12 13	Ш		L_	Ш		$\sqcup$	Ш		Ш	
	13	$\Box$		L			L!				
	14	$\coprod$		$L^{-}$							
	14 15	IT									
	16	1			П						
<u> </u>	16 17	$\top$	_	<del>                                     </del>	Н			Н		Н	
	19	Н	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		_	-	
_	18 19 20 21	Н	_	H	-		-	-		$\vdash$	
	19	4	_	├-	<u> </u>	_	-	_	_		
	20	$\mathbf{V}$	_	<u> </u>						_	
	21			<u> </u>							
	22 23 24		_	L						L.,	
	23										
	24					,					
	25										
	26		$\vdash$	_							
	27		-	$\vdash$			Н				
-	27 28 29	-	┢	$\vdash$	-	_	$\vdash$	_	_	-	
	20	$\vdash$	H	⊢	H	_	⊢	-		H	
<u> </u>	29	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	_	-	
	30 31			<u> </u>	L		_		_		
	31				L						
	32										
	33										
	34										l
	35			Г							
	36	Г	_		IТ	1	Г		Т		ĺ
	37	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	т	$\vdash$	_	Т	1
$\vdash$	38	H	$\vdash$	1	┢	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	-	1
	39		-	<del>  -  </del>	-	$\vdash$	-			-	
		⊢	-	<del> </del> —	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	-	$\vdash$	
<u> </u>	40	<b>L</b> _	_	<b> </b>	<u> </u>	⊢-	⊢-	$\vdash$		<u> </u>	
	41	<u></u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	$\Box$	
	42	<u></u>	L	L				L	_	<u>_</u>	
	43	Ĺ	L	$L^-$		L		L			1
	44										1
	45	T	Г	1	T	$\vdash$	T		$\vdash$	T	1
<u> </u>	46	f		t	<u> </u>	✝	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Т	1
$\vdash$	47	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	1
$\vdash$	48	╁	-		$\vdash$	├	╀	-	├-		ł
		$\vdash$	-	-	⊢	├—	-	├-	$\vdash$	-	ł
<u> </u>	49	<b>├</b>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> _	<b>⊢</b>	⊢	<del> </del>	<u> </u>	_	l
	1.50	1				ı	4			1	

																			_			
Cla	aim				[	Date	₹		_			Cla	im				_ [	Date	·			
	i										1				$\neg$						$\Box$	
= ਹੈ	Original											<u>a</u>	Original		I						Į	
LIII	Ē											Final	.ē		I						Į	
-	ο											_	Õ		I							
_	1		H	Н	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	51	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	<u> </u>	H	H	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash\vdash$	Ι—	$\vdash$	$\vdash$	۱ ۱	$\dashv$	52	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		_
_	2	Ш	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H		-	52	$\dashv$	$\dashv$		Щ	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	_
	3	Ш	$\vdash$	Щ	<u> </u>	-	$\vdash$	Ш	$\vdash \vdash$	Ш			53	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$	$\Box$	-	_
	4	1	$\vdash$	Щ	<u> </u>	Щ	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Щ		-	54	$\dashv$		$\dashv$	Щ	Ш	<u> </u>		_	
	5	Щ	<u> </u>	$\sqsubseteq$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Щ	$\vdash$	Ш			55	$\sqcup$	_	_		Ш	Щ	$\Box$		
	6	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	Ш	<u> </u>		$\vdash$	igspace	$\vdash$	Ш		-	56	$\sqcup$	4	$\dashv$		Щ	<u> </u>	Щ		
	7	1	<u> </u>	Ш	L		Ш	<u> </u>	Ш	$\vdash$		-	57	$\sqcup$	4	_		$\vdash \vdash$	_		$\Box$	
	8	ப	<u> </u>	Щ	L_	<u> </u>		<u> </u>	$\Box$	<u> </u>		$\Box$	58	Щ	_	-	$  \bot  $		$\sqcup$		_	_
	9	$\sqsubseteq$	<u> </u>	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	ш	Ш	Щ	Ш	Ш			59	$\square$	_	_	Ш	Ш	Щ	Ш		
	10	J	$ldsymbol{le}}}}}}$	Ш	L_	<u> </u>	Ш	匚		Щ		$\Box$	60	Ш	_	$\Box$	Ш					
	11		L_	Щ	$oxed{oxed}$		Ш	<u> </u>					61	$\square$	$\Box$	_	Ш		Ш			
	12	Ш			$oxed{oxed}$			<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	$\square$			62				Ш			Ш		
	13	$\Pi$			$ldsymbol{oxed}$	آسا	تــا	$\Box$		آسا			63	Ш	$\Box$		Ш	Ш	╚	$\Box$	ot	
	14	$\coprod$		$\Box$	L								64 65	$\Box$								
	15	$I\!\!I$			L								65	╚				$\Box$	╚			_
_	16												66	╚		╗						_
_	17	$\prod$						[					67									_
	18	$\prod$						[					68	╚	╗					U	╚	
	19	厂	Г	Г							ļ		69	$\Box$								_
_	20	1		Г							l l		70	口						П	П	_
	21	1	Г	П	<u> </u>	T					1		71	$\sqcap$						П		
_	22			П		Г			$\sqcap$		1 1		72	П						$\Box$	$\sqcap$	_
	23	T	П	Г	Ι_	Ι	П		П		1		73	П						П	М	
_	24	T			1	$\vdash$					1		74	$\sqcap$	$\neg$				П	П	П	
_	25	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			75	H	$\vdash$					Н		
	26	$\vdash$	$\vdash$	_	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					76	Н	$\dashv$				Н	М	-	
	27	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				77	$\vdash$			Н			Н	Н	
	28	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	1			78	Н	$\dashv$				H	Н	$\vdash$	
	29	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1				79	H	$\dashv$				$\vdash$	Н	$\vdash$	
	30	$\vdash$	$\vdash$		┢	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	-			80	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-
	31	1	-	$\vdash$	-	₩	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<b></b>	81	H	$\dashv$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	32	-	$\vdash$	$\vdash$	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	82	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	22	-	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash\vdash\vdash$	83	┝╌┤		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	_
	33	$\vdash$	-	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-			84	$\vdash \vdash$	$\vdash$	-	-		Н	$\vdash \vdash$	Н	_
	34	-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\square$	85	┝─┤	$\dashv$	$\vdash$	-	1	Н	$\vdash$		
	35	╁	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del> —	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$			00	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	-	-	$\vdash$	H	Н	_
	36	├	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	+-	$\vdash$	-	-	$\vdash$			86	⊢┤	$\dashv$	—	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	_
	37	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	⊢	-	Ь—	$\vdash$	<del> </del>	-		<u> </u>	87	$\vdash \vdash$	Щ	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	
	38		⊢-	<del> </del>	<del> </del>	₩	<del> </del>	<u> </u>	-	<del> </del>		L	88	$\vdash \vdash$	Щ	Щ	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
	39	₩	<b>—</b>	<del> </del> —	<u> </u>	₩	<del> </del>	<b>—</b>	<b>—</b>	<del> </del>	( l	Щ.,	89	┟┷┤	Щ	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	40		<b>⊢</b>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$	-	<del> </del>			90	$\vdash \dashv$	Щ	$\Box$	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	41	<u></u>	<u> </u>	⊢	<b>—</b>	ـ	₩	<b> </b>		<del> </del>		L	91	$\vdash \vdash$	Ш		⊢	$\vdash$	Ш	$\vdash$	<b>-</b>	
	42	<b>!</b>	<b>!</b>	Ь.	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	<u>_</u>	ļ l	L	92	Щ	$\Box$		—	<b>L</b>	Ш	$\vdash$	$\vdash$	_
	43	_	<u></u>	$oxed{oxed}$	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u></u>			93	Щ	Ш		<u> </u>	<del> </del>	Ш	$\vdash$	Ш	<u> </u>
	44	<u> </u>	<u> </u>	_	oxdot	سَــا	$\vdash$	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	$\vdash$	ļ	( l		94	Ш	Ш	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	igspace	$\sqcup$	<u>_</u>
	45	L	Ĺ	匚	匚	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	سَـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		<b>لـــــا</b>	95	Ш	$\Box$		<u> </u>	<u></u>	لــــا	$\sqcup$	Ш	L
_	46	oxdot	L	oxdot	oxdot	ட	Ĺ	Ĺ	Ĺ	L			96	Ш			<u> </u>	<u></u>	Ш		L	L
	47	$\Box$	L	匚	L	$L^{-}$	Ĺ	L	匚	L			97	$\Box$			Ĺ	$\perp$	تـــا			Ĺ
_	48	$L^-$	L	$L^{-}$	$L^-$	$\Box$	匚	L	Ľ	Ĺ	ļΙ		98	Ш	آـــا	Ĺ	ட	Ĺ	لـــا		$\Box$	Ĺ
_	49	$\Box$								$\Box$			99			匚	匚	$\Box$	$\Box$			Ĺ
_	50	Γ	Γ		Γ	Γ	Π	Γ	Г	Г	] ]		100				$\Box$	匚	$L^-$			
										_	٠ '				_		_					

Cla	aim		Date									
Final	Original											
	101 102											
	102											
	103					Ш				Щ		
	104	Ш				Ш						
	105		_	_		Щ			_			
	106					Ш				$\vdash$		
	107 108			-		Н				$\dashv$		
<del></del>	109	_	-		-	Н	-			$\vdash$		
	110	-	-	_	-	Н				Н		
<del>                                     </del>	111		-				Н	_	$\vdash$	Н		
	112			Г			Н		П	П		
	113											
	114 115											
	115											
ļ	116	L			_	Щ			_	Ш		
	117	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L		_	<u> </u>			
	118	ļ	<u> </u>	<u> </u>			-		-			
	119 120		H		$\vdash$	H	$\vdash$	_	-			
<b></b> -	120	$\vdash$		-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		
<u> </u>	121 122	-	-	-	┢		-	_	-	-		
<del>                                     </del>	123		-	$\vdash$	┢	$\vdash$			-	-		
	124	$\vdash$	一	$\vdash$	_	┢═			$\vdash$			
	124 125	T		Г					$\vdash$			
	126											
	127											
	127 128								<u> </u>			
	129		<u> </u>	_	_		L		╙			
	130		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	131		┡	⊢	<u> </u>	H		<u> </u>	├-	_		
	132 133		<u> </u>	-	├			-	<del> </del>	-		
$\vdash$	134	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	$\vdash$		
<del> </del>	135		<u> </u>	┢	<del>                                     </del>	Т	Т	$\vdash$				
<del>                                     </del>	136	Т	-	T	Г	ऻ	Т	Г	Т	П		
	137	ऻ										
	138											
	139			匚			匚	Ĺ	匚			
	140			L	L	<u></u>	_	_	_			
	141	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	_		
	142	_	<u> </u>	<b>├</b>	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>		
	143	<u> </u>	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$		
<u> </u>	144 145	$\vdash$	-	╁	⊢	├-	⊢	⊢	-	$\vdash$		
	146	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$	┢═		
	147	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		
<u> </u>	148	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	1-	$\vdash$	_	T	$\vdash$		
	149		$\vdash$	1	$\vdash$		$\vdash$		T	T		
	150	T-						Γ	1			
		_			_	•—	•	_	_			